





# FX3 系列 连接器型

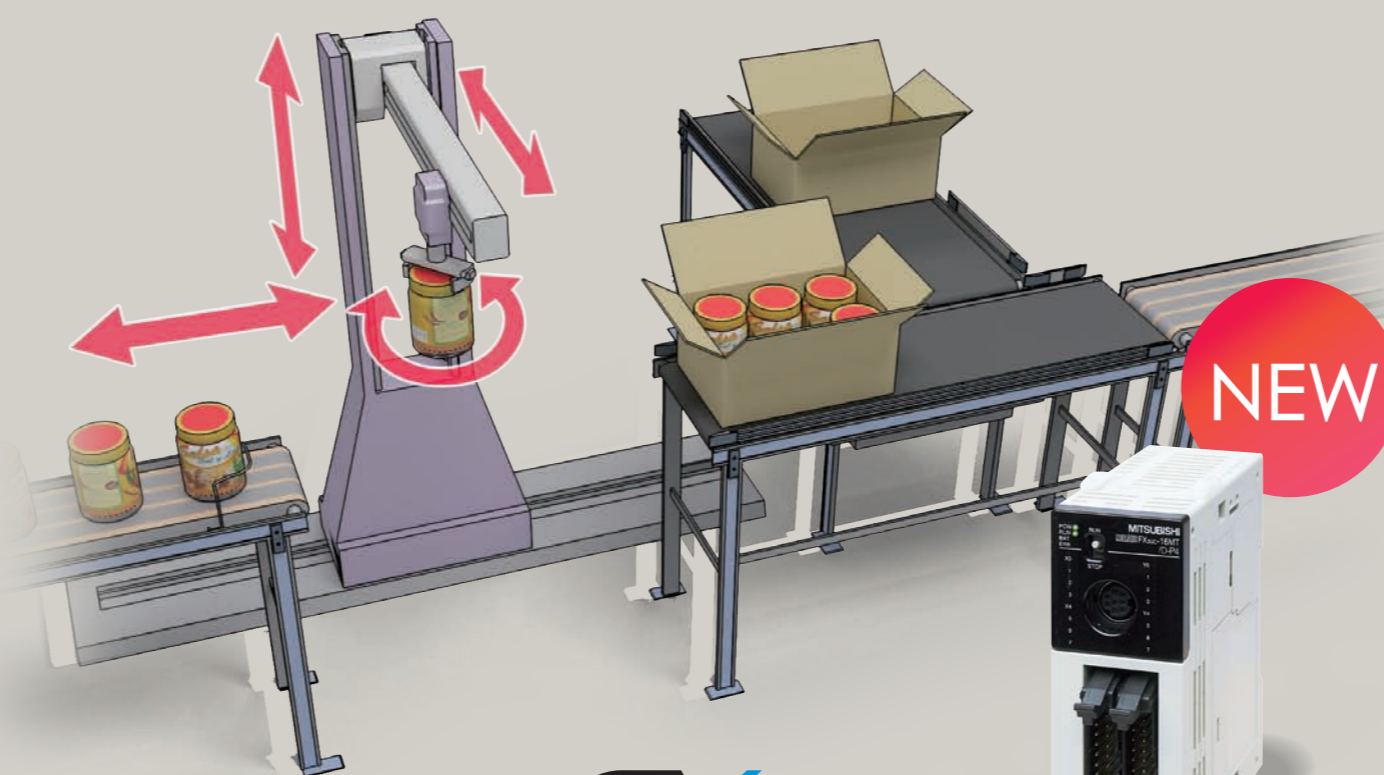
小型, 省接线, 高性价比!

高性能 × 紧凑型

## FX3UC

控制规模: 16~256点  
(最大 384点: 包括 CC-Link I/O)

高性能连接器型 FX3UC 系列中, 4 轴脉冲输出型机型全新登场



## FX3UC

4 轴脉冲输出  
FX3uc-16MT/D-P4 DC D1 T1  
FX3uc-16MT/DSS-P4 DC D2 T2  
输入 8 点 / 输出 8 点

### 丰富的基本性能

实现 PLC 控制的高速化

### FX3uc

CPU 的处理速度 (基本指令)	0.065 μs
程序容量	64k 步
数据寄存器	约 4 万点*
* 最大: 约 7.2 万点	

### FX3GC

CPU 处理速度 (基本指令)	0.21 μs
程序容量	32k 步
数据寄存器	约 3.2 万点*
* 最大: 约 5.6 万点	

### 内置高速输入

内置高速计数  
通过简单程序实现高速控制

### 内置定位功能

仅靠本体功能就能实现定位控制

### 对应模拟量适配器

可以扩展  
输入输出用适配器 / 温度传感器输入用适配器

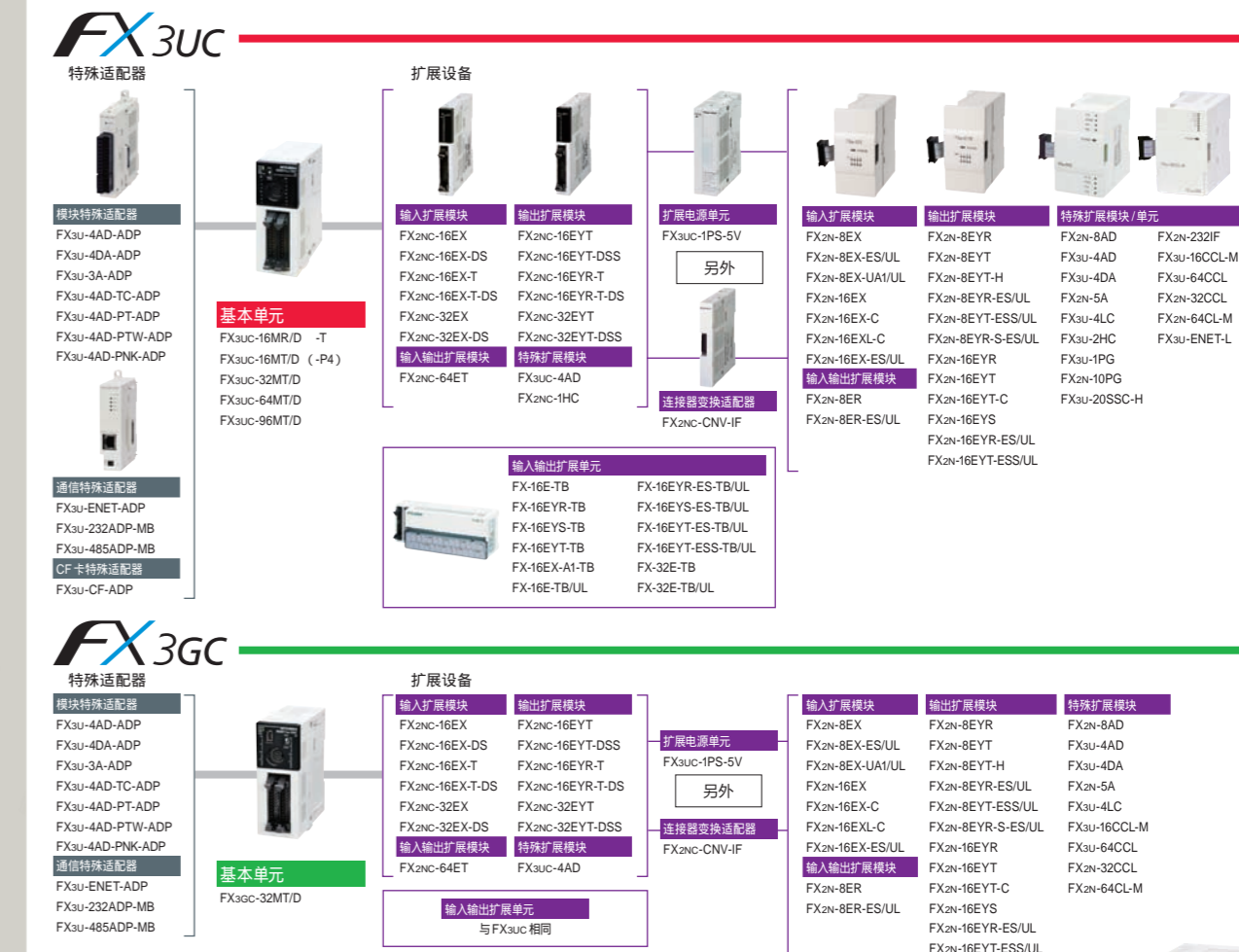
### 强化通信功能

连接器类型也有丰富的扩展性

### 强化安全

适用于 PLC 程序的失误读写以及被盗窃等情况的安全对策

丰富的扩展设备 (各设备的详情请参阅产品手册)



标准功能 × 紧凑型

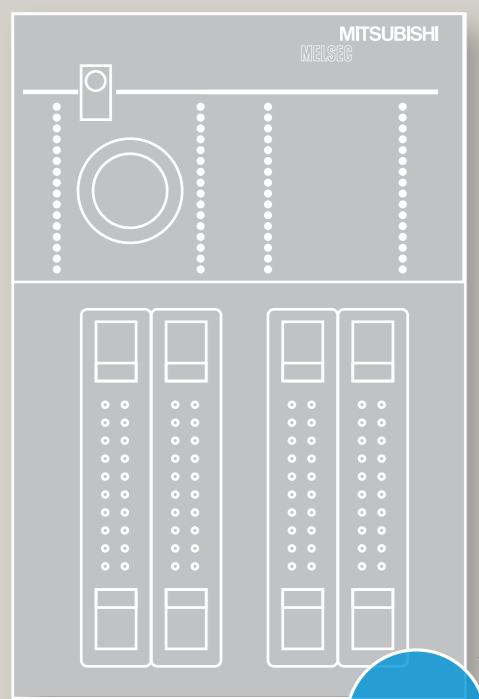
## FX3GC

控制规模: 32~128 点 (最大 256 点: 包括 CC-Link I/O)

FX3gc-32MT/D DC D1 T1  
FX3gc-32MT/DSS DC D2 T2  
输入 16 点 / 输出 16 点

连接器类型可以实现如此紧凑

原尺寸更大



FX3uc-64MT/D DC D1 T1  
FX3uc-64MT/DSS DC D2 T2  
输入 32 点 / 输出 32 点

FX3uc-96MT/D DC D1 T1  
FX3uc-96MT/DSS DC D2 T2  
输入 48 点 / 输出 48 点

DC DC电源 D1 DC输入(漏型) D2 DC输入(漏型/源型) R 继电器输出 T1 晶体管输出(漏型) T2 晶体管输出(源型)

MITSUBISHI

MELSEC

FX3u-64MR